

## LOKALIZACJA

---

**SŁONECZNA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA (52.07,18.16 )**



MOC SYSTEMU DC

**3 kWp**

LICZBA PANELI (Panel : Panel Fotowoltaiczny Mono)

**10 sztuk**

MOC INWERTERÓW

**3 kW AC**

OSZCZĘDNOŚĆ CO2

**1.19 t/rocznie**

PRODUKCJA ENERGII

**3211.34 kWh/rok**

## PROJEKT SYSTEMU

---

**SŁONECZNA 3 ( SŁONECZNA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA ) - 52.07,18.16**



LICZBA PANELI ( PANEL: PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO )

**10 sztuk**

MOC PANELI

**300 Wp**

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

**30 cm**

AZYMUT

**165**

KĄT

**35°**

MOC SYSTEMU DC

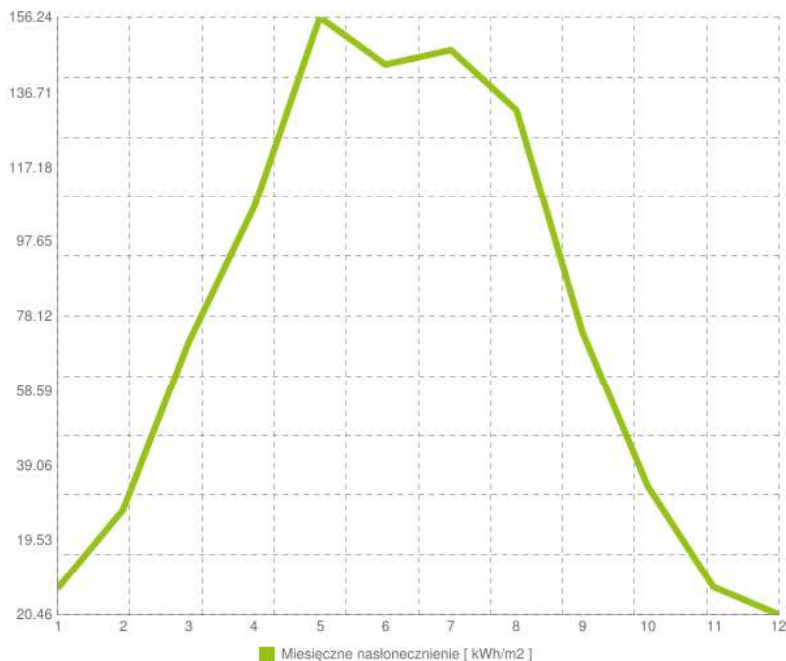
**3 kW DC**

ZAJMOWANA POWIERZCHNIA

**16.7 m<sup>2</sup>**

## ŚREDNIE NASŁONECZNIE DLA

### ☀ SŁONECZNA 3, 62-570 RYCHWAŁ, POLSKA



KWARTAŁ 1

**153.05 kWh/m²**

KWARTAŁ 2

**414.84 kWh/m²**

KWARTAŁ 3

**368.86 kWh/m²**

KWARTAŁ 4

**96.76 kWh/m²**

**PROGNOZA PRODUKCJI NA NAJBLIŻSZE DNI W OPARCIU O PROGNOZĘ POGODY**

# PROJEKT INWERTERÓW



INWERTER ( INWERTER  
PV 3 KW ) x 1



SLONECZNA 3 PANEL ( PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO ) x 5



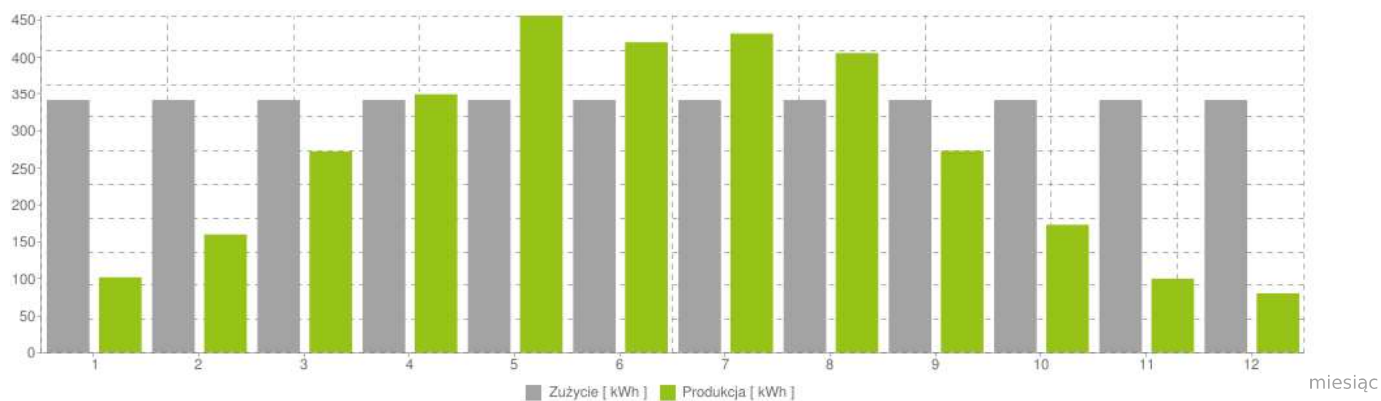
SLONECZNA 3 PANEL ( PANEL FOTOWOLTAICZNY MONO ) x 5

3 kWp

DC/AC = 100 %

# PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ W SYSTEMIE FOTOWOLTAICZNYM

Miesiąc	Produkcja energii	Zużycie energii
1.	100.76 kWh	340 kWh
2.	159.09 kWh	340 kWh
3.	271.69 kWh	340 kWh
4.	347.61 kWh	340 kWh
5.	454.65 kWh	340 kWh
6.	419.19 kWh	340 kWh
7.	430.79 kWh	340 kWh
8.	404.76 kWh	340 kWh
9.	272.3 kWh	340 kWh
10.	172.18 kWh	340 kWh
11.	98.93 kWh	340 kWh
12.	79.4 kWh	340 kWh



## ŚRODOWISKO / UNIKNIĘTA ROCZNA EMISJA CO2 RÓWNOWAŻNA

---



**156**

DRZEW

---



**0.1**

HA LASÓW

---



**9.84**

TYS. LITRÓW PALIWA

---



**140.59**

TYS. KM PRZEJECHANYCH

---

## ŚRODOWISKO / OSZCZĘDNOŚCI ILOŚCIOWE

---



**1.19**

T/ROK

---



**11.43**

KG/ROK